Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/647,602	HOPPER ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Nguyen T Ha	2831	

	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled					
:	Allowed	÷	Restricted					

 N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L	L				J		_	<u> </u>		_
Cia	-!	1				n-+			-		1	ı
Cla	aim	6	_	_		Dat	e T	_		Τ_	-	
	Original	22/4/	١.		ŀ				l		l.	
Final	ij	12		l					İ		ľ	-
ш.	ō	Ka.	Ļ								l	I
<u> </u>	4	7	┡	┢	 	 	├	├	⊢	├	┨	1
	1 2 3 4 5 6	5	⊢	<u> </u>	 	 	├	 	├	├	1	I
-	2	-	<u> </u>	-	-	-		┢	\vdash	┢	┨	ı
	<i>A</i>	-	-	<u> </u>	┢	 	┢	┢	┢	╁	┨	ı
	5			-	⊢	-	⊢	╁	\vdash	\vdash	┨	ı
	6	-		<u> </u>	┢	 	┢	┢	┢	├	1	ı
	7	-	┢	╁	┢	┢	╁	\vdash	┢	┢	ł	ı
	8	╁	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	╁	├-	1	ı
	9	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	╁	╁		\vdash	1	I
	9	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	 	┢	\vdash		-	1	ı
_	11	\vdash	-	╁	┢	Н	┢	\vdash	 	\vdash	1	I
	11 12 13 14 15	\vdash			┢	╌		t	-	-	1	I
	13	H	\vdash	┢	┢	┢	-	┢	-	1	1	ŀ
	14	┢	_	╁	┢	\vdash		\vdash		\vdash	1	ŀ
	15	\vdash		┢	┢	┢	\vdash	┢		H		ŀ
	16				┢	H	┢	╁	1		i	ŀ
	17				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			ł	ŀ
	18	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	1-	\vdash	\vdash	ĺ	I
	17 18 19	-		_	-	\vdash	\vdash	t	1		i	l
	20	\vdash	_	_	┪	\vdash	-	\vdash	╁		1	Ì
	20 21	H	\vdash	\vdash						 	ĺ	Ì
	22	H		\vdash					\vdash	-	1	l
	22 23 24	\vdash		\vdash	-	-	-	 	-	Н	l	ŀ
	24				-							ŀ
	25			\vdash	T	\vdash				Ι-		ŀ
	25 26			\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	 		ŀ
	27		_	\vdash	<u> </u>	\vdash		\vdash	_	T	İ	ł
	28					\vdash	\vdash			Г	İ	l
	28 29		_	<u> </u>							ĺ	Ì
	30					\vdash		┢			1	Ì
	30 31			T				Г				Ì
	32			Г							ŀ	Ì
	33			Г	Г		Г		<u> </u>		1	ľ
	34 35										1	İ
	35					Г	Г				1	Ì
	36						Ī				i	I
	36 37										ĺ	ľ
	38											ľ
	39											ľ
	40											ľ
	41											ĺ
	42											ĺ
	43											١
	44											ĺ
	45											ĺ
	46											ĺ
	47											ĺ
	48											ĺ
	49											ĺ
	50	T			lÌ			1]				ĺ

E E Date 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99	Claim		т	Date										
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	L	#11111 	┢				Jau	=	_	_				
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	Final	Original												
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		51			<u> </u>	<u> </u>			┢		 -			
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		52	T	_	\vdash	<u> </u>		_	┢					
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		53	t	<u> </u>		t				t	Г			
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		54									T			
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		55									Ī			
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		56	1	Г		1								
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		57						ļ						
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	58			Г									
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		59												
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		60												
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		61												
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		62					L							
66 67 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 8 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		63												
66 67 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 8 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		64			L					$oxed{oxed}$				
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		65	L	<u> </u>	L		匚	_			乚			
68 69 70 70 71 72 73 74 75 75 76 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		66	_	L	L.									
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97		67		L							<u> </u>			
71	<u></u>	68		L_	_						L			
71		69			<u> </u>						L			
72		70			_		_			_				
75		71	_		ldash	L					L			
75	\vdash	72	L		<u> </u>					<u> </u>				
75	-	73		_	_	_	_		L	<u> </u>	_			
77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		74				<u> </u>				<u> </u>				
77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	_	75	L	_	_	<u> </u>		-	_	_	_			
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96	\vdash	76		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	┡			
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96	-	70	\vdash	-	-	⊢	<u> </u>			_	H			
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96	-	70	 	┝	-	-	┝			<u> </u>	H			
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		80	-	├	├	├	┝	-	-	┝	-			
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97	-	81		┝		-	├	\vdash	\vdash	_	_			
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97		82	\vdash	-	┢		\vdash	\vdash	-	\vdash	_			
84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		83	-	\vdash	┢		\vdash	_	┝	\vdash	-			
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97		84		\vdash	\vdash		\vdash	_	_					
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97		85			_									
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		86			\vdash	Г			П					
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		87		Т	\vdash	Г					_			
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		88					Г	_	_		-			
90 91 92 93 94 95 96 97 98		89												
92 93 94 95 96 97 98		90												
93 94 95 96 97 98		91												
94 95 96 97 98		92												
95 96 97 98		93												
95 96 97 98		94												
97 98		95												
98		96												
98		97	Ш						Ш	Ш	_			
99		98				Ш				Ш				
1 1	$\perp \perp \perp$	99			_			_						
100	Ш	100				Ш								

	J	Ц_							J	
		_								_
_Cl	aim	L				Dat	<u>e</u>			
Final	Original									
-	101					t	t	1	1	Н
	101 102 103		\vdash			\vdash	╁			Н
	103		-	1		\vdash	\vdash	T	_	Н
• • • •	104			-		<u> </u>	T	\vdash	\Box	
-	105			1		T	1			
	106						Г			
	107									
	108 109									
	109									
	110	Ш			_	_	_	<u> </u>		Щ
	111	Ш	_	<u> </u>	_	ļ.	Ь.	<u> </u>		Ш
	112 113	Щ	L.	ļ	<u> </u>	Ĺ	 		<u> </u>	Ш
	113	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_	Ш
	114	Н	<u> </u>	┡	⊢	<u> </u>		_	<u> </u>	Н
	115 116		_	⊢	├	-	-	<u> </u>	<u> </u>	Н
	117			-	-	-	-	-	┝	Н
	118	-	_	-	-		\vdash	-	_	Н
	119	_	_	┝	┝		\vdash	┝	⊢	Н
	120		_	┝	-	-	\vdash	┢	\vdash	Н
	119 120 121			┢	-	-	\vdash	┢	 	Н
	122						\vdash			Н
	123									Н
	124									
	122 123 124 125									
	126			L	_		L			Ш
	127	Ш	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	127 128 129	-		L	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	129	_		┡	_	_	_	-	-	Н
	130 131	-		├	⊢	┢	Ŀ	_		Н
	132	-		\vdash	-	┢	-	┝╌	┝	Н
	133	\neg		\vdash	1		_	-	 	H
	134				Т	\vdash	\vdash			
	135									П
	136									
	137				Ш		Ц			
	138 139					L	L_			Щ
				_		_		_		Ц
	140				_	H	<u> </u>	_	_	_
-	141			_				_		Н
-	142 143	\vdash		\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н	H	Н
	144			-	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H
	145	\vdash		\vdash	-	Н	H	Н	-	$\vdash \vdash$
	146	\neg			<u> </u>		Н	Н		\dashv
	147								П	\sqcap
	148									
	149									
	150									